

# Inconel 601

产品名称	Inconel 601
公司名称	上海东昂实业有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市宝山区月罗路310号G208室
联系电话	86-02161811725 15921404660

## 产品详情

产品名称：inconel 601/no6601/2.4851/nicr23fe15al

产品特性：具有很好的耐还原、氧化、氮化介质腐蚀的性能；在室温及高温时都

具有很好的耐应力腐蚀开裂性能；具有很好的耐干燥氯气腐蚀性能；在零下、室温及高温时都具有良好的机械性能；具有很好的抗蠕变断裂强度，推荐使用在700 以上的工作环境。

用途：1.侵蚀气氛中的热电偶套管 2.氯乙烯单体生产：抗氯气、氧化和碳化腐蚀  
3.铀氧化转换为六氟化物：抗氟化氢腐蚀 4.腐蚀性碱金属的生产和使用领域，特别是使用硫化物的环境  
5.用氯气法制二氧化钛 6.有机或无机氯化物和氟化物的生产：抗氯气和氟气腐蚀 7.核反应堆  
8.热处理炉中曲颈瓶及部件，尤其是在碳化和氮化气氛中  
9.石油化工生产中的催化再生器在700 以上的应用中推荐使用合金600以获得较长的使用寿命。

形态：板、管、棒、丝、锻件

化学成分：60ni-22cr-1.2al-0.5cu-0.02c

力学性能：抗拉强度：650mpa；屈服强度：300mpa；延伸率：30%